

# Vladyslav Loktev

Software- & App-Entwickler · Fachinformatiker Anwendungsentwicklung (IHK)

vladyslavloktev@gmail.com · linkedin.com/in/vladyslav-loktev · github.com/vladrbyte

| | |
|---|---|
| Wohnort | Nürnberg |
| Staatsangehörigkeit | Deutsch |

## Kurzprofil

Ich bin Software- und App-Entwickler aus Nürnberg, ausgebildeter Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (IHK) und seit 2019 in der Web- und App-Entwicklung tätig.

Unter „vjik dev“ entwickle ich eigene Android- und Webprojekte – darunter Pictl, eine Android-App, die Termine per Texterkennung aus Fotos ausliest und direkt in den Kalender einträgt (Kotlin, Jetpack Compose, ML Kit), sowie Web-Dashboards und Tools mit Vue.js und React. Parallel bilde ich mich an der IU Akademie im Bereich AI Engineering & Voice Assistant weiter.

Davor habe ich bei der Tani Industries GmbH eine bestehende Unternehmenssoftware (C/Qt) in eine schlanke, performante Web-Anwendung überführt, bei Krola Consulting Angular-Frontends entwickelt und getestet (Jasmine, Karma, Cypress) und bei DFK Nürnberg die interne IT-Administration übernommen.

Ich gehe Probleme gründlich an, scheue keine schwierigen Fragen und halte Code bewusst schlank – nach dem Tiny-Code-Prinzip.

## Berufserfahrung (IT)

### App- & Webentwickler · vjik dev

01.2025 – heute

Selbstständig · Nürnberg · Remote

Selbstständige Entwicklung von mobilen Anwendungen und Webprojekten.

- Web-Dashboards und Tools mit Vue.js und React

Technologien: Kotlin, Jetpack Compose, Flutter, Dart, Python, Vue.js, React, Node.js, Gradio, Playwright, Git

> **Pictl: Send Photo To Calendar**
>
> Status: interner Test über die Google Play Console
>
> Android-App, die Termine per OCR aus Fotos erkennt und automatisch in den Systemkalender einträgt.
>
> Technologien: Kotlin, Jetpack Compose, OpenCV, Google ML Kit

> **TMNT Mission Control Center (Kanban)**
>
> Status: Testprojekt
>
> Aufgabenverwaltung im Kanban-Stil.
>
> Technologien: Next.js, TypeScript, Tailwind CSS
>
> Demo · README

### Fullstack-Entwickler · Tani Industries GmbH

04.2022 – 12.2024

Vollzeit · Nürnberg · Hybrid

Entwicklung und Wartung von Webanwendungen und Schnittstellen.

- Überführung der bestehenden Unternehmenssoftware PLC-Engine (C/Qt) in eine Web-Anwendung
- Fokus auf hohe Performance und Einhaltung der Browser-Richtlinien beim Kunden – bewusst ohne Technologien, die die Leistung beeinträchtigen oder gegen diese Richtlinien verstoßen

Technologien: JavaScript, PHP, C, jQuery, Mustache.js, WebSockets, HTML5, CSS3, Qt, Linux, Wireshark, Git

Nachweise: Arbeitszeugnis auf Anfrage

### Frontend-Entwickler & Testing · Krola Consulting GmbH

06.2021 – 04.2022

Vollzeit · Nürnberg · Hybrid

Umsetzung von Benutzeroberflächen und Frontend-Komponenten für Kundenprojekte.

- Entwicklung diverser Komponenten, überwiegend für Angular Single Page Applications und Progressive Web Apps
- Testing mit Jasmine/Karma und Cypress

Technologien: JavaScript, TypeScript, PHP, Angular, jQuery, HTML5, CSS3, Jasmine, Karma, Cypress

### IT-Administrator & SharePoint-Entwickler (intern) · DFK Nürnberg

01.2021 – 06.2021

Teilzeit · Nürnberg · Hybrid

Immobilienunternehmen (Verkauf und Finanzierung von Häusern und Wohnungen). Eingestellt für SharePoint und WordPress, in der Praxis habe ich die gesamte interne IT-Administration übernommen.

- Aufbau der internen Firmenseite in SharePoint (Office 365)
- Aufbau eines Schulungssystems auf Basis von WordPress
- Verwaltung von Benutzern und Berechtigungen im Active Directory, Vergabe von Zugriffsrechten in SharePoint
- Unterstützung bei der Administration von Windows Server
- Automatisierung wiederkehrender Admin-Aufgaben mit Skripten
- Direkte Schulung und Unterstützung der Mitarbeiter

Technologien: Office 365, SharePoint, Windows Server, Active Directory, WordPress

### Praktikant Web- & App-Entwicklung · Kleinoeder-Development

02.2019 – 12.2019

Praktikum · Nürnberg

Praktikum während der Ausbildung mit Fokus auf Web- und App-Projekte.

- Entwicklung und Wartung diverser Webkomponenten für Kunden
- Konzeption und Auswahl passender Technologien für Kunden- und interne Projekte
- IHK-Abschlussprojekt: Zeiterfassungssystem (PHP, MySQL, JavaScript, CSS), das von den Mitarbeitenden der Firma im Alltag genutzt wurde

Technologien: JavaScript, TypeScript, PHP, Angular, Ionic, Quasar, jQuery, HTML5, SCSS, CSS3

## Ausbildung

### Weiterbildung AI Engineering & Voice Assistant

12.2025 – heute

IU Akademie

Weiterbildung im Bereich KI-Engineering und Sprachassistenten.

Module:

- Deep Learning
- Machine Learning
- Reinforcement Learning
- Natural Language Processing
- Software Engineering for Data Intensive Science
- Voice Assistant

Technologien: Python, Jupyter Notebook, Gradio, Node.js, Vue.js, Prompting

> **Abschlussprojekt: AI Voice Assistant Quality Control Dashboard**
>
> Mehrdimensionales Framework zur Turn-by-Turn-Qualitätsbewertung von KI-Sprachassistenten-Konversationen.
>
> Technologien: Vue.js
>
> Demo · Prototype Walkthrough

### Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (IHK)

11.2017 – 11.2019

Lutz & Grub AG Nürnberg

Umschulung mit IHK-Abschluss (2020).

Module:

- Einführung in die Softwareentwicklung und Systemintegration
- Projektmanagement und Softwareentwicklungsmethoden
- BWL
- Datenbank-Design und -Management mit MySQL
- Vertiefung der Softwareentwicklung

Technologien: C#, ASP.NET, WPF, JavaScript, TypeScript, Angular, PHP, MySQL, HTML5, CSS3

Nachweise: IHK-Zertifikat Lutz & Grub

### Studium: Rechtswissenschaft; Geschichte-Philosophie

10.2010 – 02.2012

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

### Allgemeine Hochschulreife (Abitur)

09.2007 – 06.2010

Abendgymnasium Nürnberg

Leistungskurse: Mathematik, Geschichte.

## Kenntnisse

| | |
|---|---|
| KI | KI-Engineering, Prompting, KI-Agenten, Voice Assistant Integration, Claude Desktop |
| Programmiersprachen | JavaScript, TypeScript, Python, Kotlin, Dart, PHP, Java, C#, C |

| | |
|---|---|
| Frameworks & Bibliotheken | Vue.js, React, Angular, Next.js, Node.js, Flutter, Jetpack Compose, Gradio, jQuery |
| Frontend & Styling | HTML5, CSS3, SCSS, Tailwind CSS, Bootstrap, Ionic, Quasar |
| Datenbanken | SQL, MySQL, MongoDB, GraphQL |
| Testing & Werkzeuge | Cypress, Playwright, Jasmine, Karma, Git, Visual Studio Code |
| IT-Administration | SharePoint, Active Directory, Windows Server, Office 365, WordPress |
| Schwerpunkte | Frontend-Entwicklung, App-Entwicklung für Mobilgeräte, Softwarearchitektur |

## Sprachen

- Deutsch: Muttersprache oder zweisprachig
- Russisch: Muttersprache oder zweisprachig
- Englisch: Verhandlungssicher
- Ukrainisch: Verhandlungssicher

## Weitere Tätigkeiten

### SEO & Online-Marketing · Novasoft

02.2016 – 10.2017

Suchmaschinenoptimierung und Marketing: vor allem Verfassen von Texten und deren Optimierung für die Google-Suche.

### Vertriebsmitarbeiter · Autojack Nürnberg

09.2014 – 02.2016

B2B-Vertrieb von hochtechnologischen Funktions-Winterjacken an Wiederverkäufer im D-A-CH-Raum.

### Beratung und Vertrieb · Selbstständige Tätigkeiten

04.2004 – 09.2014

Studentenjob auf freiberuflicher Basis in den Bereichen Beratung, Vertrieb und Kundenbetreuung.

## Zertifikate

- Projektmanagement-Zertifikat – GPM
- Microsoft Certified Professional – Microsoft
- Google Online Marketing – Google
- Sololearn JavaScript
- Sololearn Python
- Sololearn PHP
- Sololearn C#
- Sololearn jQuery
- Sololearn CSS
- Sololearn HTML
- Sololearn SQL

## Ehrenamt

- KAJ Nürnberg – Entwickler für mobile Anwendungen (seit 2025, gelegentlich)
  Entwicklung einer mobilen Reader-App für klassische Texte für den internen Gebrauch (Flutter).

- Orga-Team Ostanders-Festival (2005–2020)
- Moderation des Russian Poetry Slam (2010–2017)
- Unterricht für Senioren und Jugendliche bei Chabad Nürnberg (2010–2017)

## Interessen

Pub-Quiz, Magic: The Gathering, Dungeons & Dragons, Geschichtsromane, Städtereisen